

## PFA美国杜邦420HP

产品名称	PFA美国杜邦420HP
公司名称	东莞市业强塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PFA美国杜邦 型号:420HP
公司地址	东莞市樟木头塑金国际15栋
联系电话	0769-22103662 18025120985

## 产品详情

铁氟龙?PFA是一种全氟烷氧基共聚树脂，以颗粒或粉末形式存在。铁氟龙?PFA结合了传统热塑性树脂的加工简易性和铁氟龙?聚四氟乙烯(PTFE)的卓越性能。铁氟龙?PFA制造的产品可应用于高达260 ° C (500 ° F)的连续服务温度环境。而且，铁氟龙?PFA可提供优质的高温耐蠕变性能，卓越的低温韧度和出色的阻燃性。

铁氟龙?PFA氟塑料树脂是采用常规的熔融挤出技术，通过注塑成型、模压成型、旋转成型、传递模塑和吹塑成型工艺加工而成。这些树脂的高熔融强度和热稳定性有助于较大型模具开口和高温拉伸技术的应用，从而提高了加工速率。推荐使用往复式螺杆注塑成型机器。与熔融树脂接触时，应使用耐腐蚀性金属。长长径比挤出桶被采用，来提供足够的接触时间，以将树脂加热至316 ° 到 427 ° C (600 ° to 800 ° F)。

PFA牌号：340 345 350 416HP 420HP 920HP 440HP 940HP 445HP 945HP 450HP 950HP 超级铁氟龙451HP

951HP plus

凡分子结构中含有氟原子的塑料总称为氟塑料。氟塑料由含氟单体。如四氟乙烯、六氟丙烯、三氟氯乙烯、偏氟乙烯及氟乙烯等单体，通过均聚或共聚反应制得。随着高分子技术的不断发展,氟塑料品种正在逐步增多,应用范围日益扩大。由于氟塑料分子结构中含有氟原子，所以具有许多优异的性能，如优良的电绝缘性能、高度的耐热性、突出的耐油性、耐溶剂和耐磨性能，良好的耐湿性和耐低温性。因此，氟塑料在国防、机电、冶金、石油化工等工业部门占有重要的地位。在电线电缆生产中，常用的氟塑料有聚四氟乙烯、聚全氟乙丙烯、聚偏氟乙烯、四氟乙烯和乙烯共聚物等，用以制造各种耐热高温绝缘电线，测(油)井电缆、地质探测电缆加热电缆、F级和H级电机引接线、耐辐照电线、电磁线、射频同轴电缆